

# 표고버섯

## 11월 생표고 가격 전년 대비 '약보합세'

### 생표고 출하량

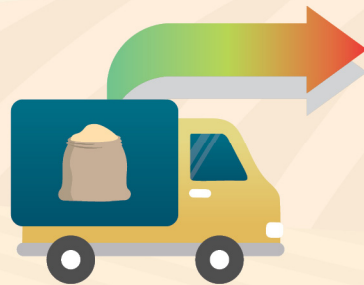


### 생표고 수입량



전년 대비 **증가 전망**

### 중국산 톱밥배지 수입량



전년과  
**비슷하거나 소폭 증가 전망**

# 이 | 재배동향 및 전망

## 재배동향

### 내년 표고목과 톱밥 배지 재배 규모 각각 14.9%, 5.0% 줄어들 전망

- 생산원가 상승으로 인한 수익성 저하 및 이상기후 등이 복합적으로 영향 미쳐 재배 규모 축소 예상
  - 주요 원인으로는 표고목은 생산자의 고령화, 높은 원목 가격, 톱밥 배지는 인건비 상승 등

#### • 내년(2023년도) 재배 규모 변경 의향

재배방식	재배 규모 변경 의향			재배 규모 증감률
	축소할 것	유지할 것	확대할 것	
표고목 재배	31.8 (44.1)	62.4 (47.5)	5.9 (8.5)	-14.9 (-13.7)
톱밥 배지 재배	10.4 (22.9)	79.2 (65.7)	10.4 (11.4)	-5.0 (-8.0)

주1: 전체 재배 규모 증감률은 임가별 재배 규모를 가중평균한 결과임.  
 주2: ( )안의 수치는 작년(2021년) 10월(10.13.~10.22.)에 조사한 2022년도 재배 규모 변경 의향 조사 결과임.  
 자료: 표본 임가 및 모니터 조사치(10.6.~10.17.)

- 내년 접종 희망 종균으로 표고목은 유지로와 모리290호, 톱밥 배지는 산조701호 선호
  - 작년에 이어 톱밥 배지 종균 참아람과 엘808은 감소 추세, 산조713호는 증가 추세
- 내년 종균의 희망 구입처는 표고목은 민간업체, 톱밥 배지는 산림조합
  - 톱밥 배지 종균 희망 구입처에 대한 산림조합 선호 비율 전년 동기간 조사 대비 증가

#### • 2022년 신규 접종 희망 종균

표고목	구분	유지로	모리290호	산조502호	산조302호	기타	
	2023	39.4	36.4	6.1	6.1	12.1	
	2022	39.0	36.6	4.9	-	19.5	
톱밥 배지	구분	산조701호	산조715호	산조713호	참아람	엘808	기타
	2023	30.6	22.4	16.5	14.1	10.6	5.9
	2022	36.1	24.1	-	19.4	14.8	5.6

주1: 표고목 기타 종균은 산조501호 등이 포함되며, 톱밥 배지 기타 종균은 산조720호 등이 포함됨.  
 주2: 2022년 산조302호와 산조713호는 기타로 분류되어 포함됨.  
 자료: 표본 임가 및 모니터 조사치(10.6.~10.17.)

## 출하동향 · 전망

### 11월 생표고 출하량 전년 대비 소폭 감소할 전망

- 10월 출하품은 표고목 생표고와 건표고, 톱밥 배지 생표고 모두 지난달 예상치보다 품질이 좋아
  - 10월 표고목 생표고 출하량 전년 대비 3.3% 감소, 톱밥 배지 생표고 출하량 전년 대비 비수
- 11월 생표고 출하량은 표고목과 톱밥 배지 모두 작년과 비슷하거나 소폭 감소할 전망
  - 표고목 및 톱밥 배지 노화와 연중 재배시스템의 미안정화로 출하량 감소 예상

#### • 10월, 11월 표고버섯의 품질과 출하량(전년 동기 대비)

구분	표고목				톱밥 배지		
	생표고		건표고		생표고		
	10월	11월(예상)	10월	11월(예상)	10월	11월(예상)	
출하량 증감률	-3.3 (-4.6)	-3.5	0.0 (0.0)	0.0	0.0 (0.0)	0.0	
품질	좋 음	13.8 (16.4)	3.5	8.3 (19.0)	0.0	8.3 (12.2)	7.0
	비슷함	69.0 (63.9)	91.2	83.3 (61.9)	100.0	81.3 (67.3)	83.7
	나쁨	17.2 (19.7)	5.3	8.3 (19.0)	0.0	10.4 (20.4)	9.3

주1: 재배 규모를 가중평균한 결과임.  
 주2: ( )안의 수치는 9월(9.6.~9.14.)에 조사한 10월 예상치임.  
 자료: 표본 임가 및 모니터 조사치(10.6.~10.17.)

# 02 | 가격 동향 및 전망

## 가격동향·전망

### 11월 생표고 가격 전년 대비 약보합세 전망

- 국내산 출하량의 지속적 감소로 시장 반입량이 저하되어 가격 상승 요인이 있으나, 소비 부진으로 11월 생표고 가격은 전년 대비 약보합세일 것으로 예상됨.

### [서울 가락시장] 10월 반입량과 가격 모두 하락세

- 생표고 : 도매가격 23,229원/4kg(전년 대비 7.5% 하락), 반입량 659톤(전년 대비 4.7% 감소)
- 국내산 : 도매가격 : 23,128원/4kg(전년 대비 8.4% 하락), 반입량 495톤(전년 대비 9.9% 감소)
  - 소비 부진과 수입물량 증가로 전 등급 가격 하락(특품  $\Delta$ 28.9%, 상품  $\Delta$ 20.0%, 중품  $\Delta$ 14.2%, 하품  $\Delta$ 4.4%)
- 수입산 : 도매가격 23,534원/4kg(전년 대비 4.4% 하락), 반입량 164톤(전년 대비 15.5% 증가)

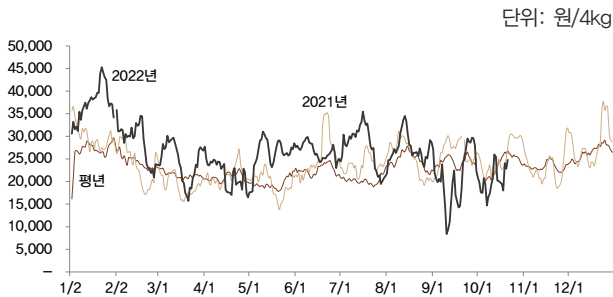
#### • 국산 생표고 등급별 평균 도매가격 및 반입량(서울)

단위: 원/4kg, 톤

연도	구분	6월	7월	8월	9월	10월*
2022	특품	49,702	64,393	63,509	55,333	41,947
	상품	39,130	45,099	45,937	37,531	31,217
	중품	26,315	28,138	27,351	20,837	19,922
	하품	15,383	17,053	15,173	10,813	11,036
	반입량	512	354	403	525	240(495)
2021	특품	51,729	59,298	62,353	68,568	59,037
	상품	38,111	40,532	42,043	47,113	39,035
	중품	25,505	23,561	25,459	25,804	23,226
	하품	14,146	13,761	15,018	12,230	11,543
	반입량	452	411	448	591	550

주1: 월별 가격은 가락시장 일일 도매가격의 월별 평균 가격을 의미함.  
 주2: 10월은 21년, 22년 각각 1~15일까지의 결과임. 괄호 안의 수치는 현 추세 시 예상량임.  
 자료: 가락시장

#### • 생표고(중품) 일일 도매가격 동향



주1: 2022년 10월 15일까지의 결과이며, 일일 가격은 5일 이동 평균 가격임.  
 주2: 평년 가격은 '17~'21년의 가격 중 최대치, 최소치를 제외한 평균 가격임.  
 자료: 가락시장

#### • 수입산 생표고 평균 도매가격 및 반입량(서울)

단위: 원/4kg, 톤

연도	구분	5월	6월	7월	8월	9월	10월*
2022	가격	21,538	22,885	23,080	23,663	23,147	23,534
	반입량	219	252	168	153	185	79(164)
2021	가격	19,313	21,447	20,301	22,052	23,160	24,617
	반입량	179	177	129	126	167	142

주1: 월별 가격은 가락시장 일일 도매가격의 월별 평균 가격을 의미함.  
 주2: 2022년 10월은 1~15일까지의 결과임. 괄호 안의 수치는 현 추세 시 예상량임.  
 자료: 가락시장

### [대구 농수산물도매시장] 10월 생표고 가격 전년 대비 7.6% 상승

- 생표고 도매가격 : 24,158원/4kg(전년 대비 7.6% 상승)
- 생표고 반입량 : 128톤(전년 대비 1.5% 감소)
  - 생산량 감소로 반입량이 감소함에 따라 도매가격 소폭 상승
  - 반입량은 전년 동기(1일~15일) 대비 1.5% 감소하였으나, 현 추세 시 10월 전체 반입량은 10% 내외로 증가 예상

#### • 생표고 평균 도매가격 및 반입량(대구)

단위: 천원/4kg, 톤

구분	5월	6월	7월	8월	9월	10월*
2022	25,750	31,739	23,821	32,386	24,870	24,158
반입량	198	140	174	155	124	128(265)
2021	22,680	22,862	22,284	25,911	24,926	22,459
반입량	270	206	191	167	129	130

주1: 월별 가격은 대구농수산물시장 일일 도매가격의 월별 평균 가격을 의미함.  
 주2: 반입량은 국산과 수입산을 합한 값임.  
 주3: 10월은 21년, 22년 각각 1~15일까지의 결과임. 괄호 안의 수치는 현 추세 시 예상량임.  
 자료: 대구농수산물시장

### [건표고] 9월 건표고 가격 전년 대비 20.9% 상승, 11월에는 전월 대비 가격 하락세 전망

- 전월에 이어 등외와 슬라이스 가격 강세
  - 모든 등급에서 전년 대비 큰 폭으로 가격이 상승하였으나, 전월 대비는 보합세
  - 11월에는 가을 생산물량에 따른 가격 하락 전망

#### • 건표고 시세 현황

단위: 원/kg

구분	백화고	다화고 (흑화고)	동고	향고	향신	등외	슬라이스	사각
10월	170,000	88,000	55,000	45,000	33,000	30,000	40,000	35,000
9월	170,000	88,000	55,000	45,000	33,000	30,000	40,000	35,000

주1: 입찰 시세를 관련 업체로부터 조사함.

# 03 | 수출입동향 및 전망

## 수입동향

### [생표고] 11월 수입량 전년 대비 증가할 전망

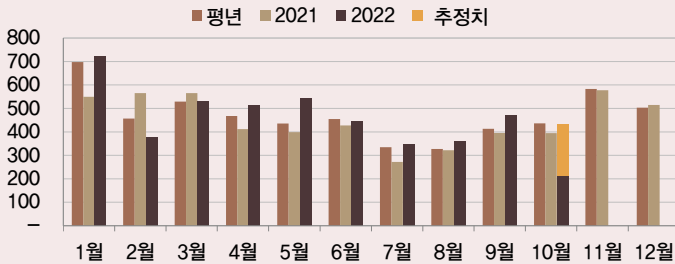
- 10월 생표고 수입량 : 432톤(전년 대비 9.4% 증가)
  - 국내산 생표고 출하량 감소로 수입량 증가
- 11월 생표고 수입량 : 국내 물량 감소세의 지속으로 전년 대비 증가 전망

### [중국산 톱밥 배지] 11월 수입량 전년과 비슷하거나 소폭 증가 전망

- 10월 톱밥배지 수입량 : 5,566톤(전년 대비 2.2% 증가)
- 11월 톱밥배지 수입량 : 기수입 물량 소진에 따른 수요 발생으로 전년과 비슷하거나 소폭 증가할 전망

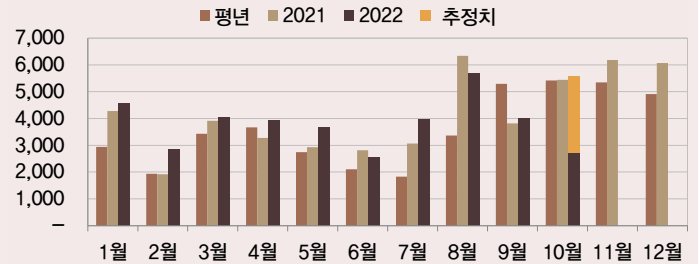
#### • 생표고 월별 수입 동향

단위: 톤



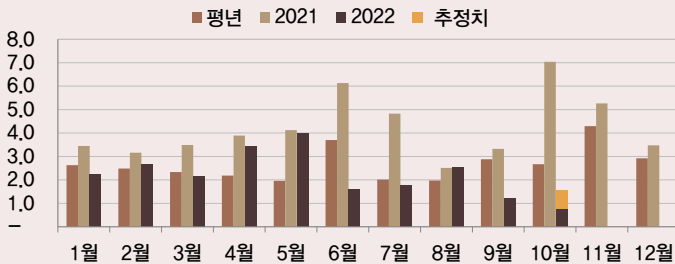
#### • 중국산 톱밥배지 월별 수입 동향

단위: 톤



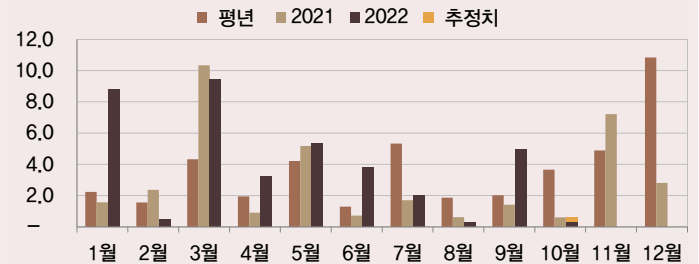
#### • 생표고 월별 수출 동향

단위: 톤



#### • 건표고 월별 수출 동향

단위: 톤



주1: 2022년 10월은 1~15일까지의 결과이며, 추정치는 15일까지의 결과를 토대로 한 추세 시 예상량임.  
 주2: 평년치는 '17~'21년의 최대치, 최소치를 제외한 평균임.  
 자료: 한국무역협회(www.kita.net), 관세청(www.customs.go.kr)

#### • 표고버섯 수입 실적

단위 : 톤

구분		7월	8월	9월	10월	11월
2022	생표고	349	361	472	209(432)	-
	건표고	101	119	116	58(119)	-
	조제표고	719	550	649	383(792)	-
2021	생표고	272	322	395	395	578
	건표고	162	103	131	127	200
	조제표고	932	853	760	966	680
평년	생표고	334	327	413	437	583
	건표고	126	100	121	146	
	조제표고	860	790	567	676	

주1: 2022년 10월은 1~15일까지의 결과이며, 괄호 안의 수치는 15일까지의 결과를 토대로 한 추세 시 예상량임.  
 주2: 평년치는 '17~'21년의 최대치, 최소치를 제외한 평균임.  
 자료: 한국무역협회(www.kita.net)

## 산림청

### 국유품종보호권(임시보호권) 처분 공고

#### ▣ 통상실시권 허락 대상 품종 및 예정가격(표고 3품종)



백화향

- 버섯의 크기가 크고 버섯 조직이 단단하여 장기 유통을 위한 저장성이 용이
- 유사 품종: 모리290호(일본품종)
- 판매 예정 단가 : 3,000원/kg
- 실시료 : 90원/kg



산백향

- 버섯 발생온도(15-30℃) 범위가 넓어 버섯 수확량이 많고, 무게가 무거워 장기 유통에 유리
- 유사 품종: L808(중국품종)
- 판매 예정 단가 : 3,000원/kg
- 실시료 : 60원/kg



태향고

- 저온성(8-15℃)이며, 전면 개방형 배지로 재배할 때 균사체 배양 일수가 120일로 보통
- 유사 품종: 추재2호(중국품종)
- 판매 예정 단가 : 3,000원/kg
- 실시료 : 60원/kg

#### 문의



- 신청서 및 사업계획서 작성요령 : 042-481-8807(산림청 산림정책과 김상직)
- 계약에 관한 사항 : 042-481-4018(산림청 운영지원과 송영훈)
- 실시·재배 : 031-290-1192(국립산림과학원 산림미생물연구과 장영선)

※ 자세한 사항은 산림청 홈페이지(www.forest.go.kr, 행정정보 → 알림정보(공고) → '국유품종' 검색)를 참조하시기 바랍니다.

## 산림버섯연구소

### 기동형 표고 톱밥 배지 분양 및 2023년 표고버섯 재배 달력 무료 배부 안내

#### ▣ 2022~2023년 기동형 표고 톱밥 배지 분양

- 품명 : 표고 기동형 톱밥 배지(중량: 1.3kg)
- 품종 : 산조701호, 산조715호 등
- 분양신청 및 상담 : 전화 031)812-8297, 8161 / 팩스 031)881-0234 / 이메일 kjk449@naver.com

※ 위 톱밥 배지는 버섯 생산 목적 이외에 증식·배양하여 판매 또는 재사용 할 수 없습니다. 자세한 사항은 산림버섯연구소(fmrc.or.kr)를 참조하시기 바랍니다.

#### ▣ 2023년 표고버섯 재배 달력 무료 배부 계획

- 달력 내용 : 표고버섯 월별 세부 재배기술 및 기상정보 및 현장 수요를 반영한 톱밥 전면 봉지(봉형 배지) 재배기술 등
- 배부 시기 : 2022년 12월 중순부터 예정
- 수령 방법 : 가까운 지역 산림조합에 방문 수령(※선착순 배부)
- 문의 사항 : 산림버섯연구소 콜센터 1670-1956

## 산림조합중앙회

### 산림소득지원센터 안내



- 설립 취지 : 산주와 임업인이 체감할 수 있는 산림경영 지도(전담 지도원 5명 상주)
- 주요 업무 : 미디어 콘텐츠를 활용한 정보 전달, 임업 정보 제작 및 보급, 산림소득 지원 모델 활용방안 모색, 전담 지도원 교육, 산림경영 지도업무 표준화 및 우수사례 보급
- 센터 위치 : 대전광역시 대덕구 동서대로 1800 본관 2층(2021년 1월 개소)
- 문의 : 042-341-4000, 02-3434-8300



## 1개월 전망 요약 (2022. 10. 31.~ 11. 27.)

- 기 온 전망: 1, 2주는 평년과 비슷할 확률이 50%  
3, 4주는 평년과 비슷하거나 낮을 확률이 각각 40%임.
- 강수량 전망: 1, 4주는 평년보다 적을 확률이 50%,  
2주는 평년과 비슷할 확률이 50%  
3주는 평년과 비슷하거나 적을 확률이 각각 40%임.

## 주간별 날씨 전망

1주 (10.31.~11.06.)	(평균기온) 평년(9.4~11.2°C)과 비슷할 확률이 50%임. (강수량) 평년(2.9~11.8mm)보다 적을 확률이 50%임.
2주 (11.07.~11.13.)	(평균기온) 평년(8.8~10.4°C)과 비슷할 확률이 50%임. (강수량) 평년(5.5~14.3mm)과 비슷할 확률이 50%임.
3주 (11.14.~11.20.)	(평균기온) 평년(5.7~7.9°C)과 비슷하거나 낮을 확률이 각각 40%임. (강수량) 평년(3.1~9.7mm)과 비슷하거나 적을 확률이 각각 40%임.
4주 (11.21.~11.27.)	(평균기온) 평년(4.7~6.1°C)과 비슷하거나 낮을 확률이 각각 40%임. (강수량) 평년(3.2~8.0mm)보다 적을 확률이 50%임.

## 22년 12~23년 1월 예보 (2022. 10. 24. 발표)

12월	찬 대륙고기압이 확장하면서 기온이 큰 폭으로 떨어지고 건조하겠으나, 지형적인 영향에 의해 서해안을 중심으로 많은 눈이 내릴 때가 있겠음. (월평균기온) 평년(0.5~1.7°C)과 비슷거나 낮을 확률이 각각 40%임. (월강수량) 평년(19.8~28.6mm)과 비슷하거나 적을 확률이 각각 40%임.
1월	찬 대륙고기압의 영향을 주기적으로 받겠으며, 지형적인 영향에 의해 서해안을 중심으로 많은 눈이 내릴 때가 있겠음. (월평균기온) 평년(-1.5~-0.3°C)과 비슷할 확률이 50%임. (월강수량) 평년(17.4~26.8mm)과 비슷하거나 적을 확률이 각각 40%임.

이 「임업관측(표고버섯)」은 산림청 지원으로 한국농촌경제연구원 산림정책연구부에서 재배자들의 재배 의향, 작황, 가격 등 각종 통계자료를 수집·분석한 후, 임업 및 통계 전문가들의 자문을 받아 작성한 것입니다. 전망 결과는 앞으로 기상 및 수급 여건의 변동에 따라 달라질 수 있습니다.

## 2022년 12월호 예고

예정 일자  
2022년 12월 5일

### • 내용: 표고버섯 재배 동향 및 전망, 가격 동향 및 전망, 수출입 동향 및 전망

『임업관측월보』는 인터넷과 임업 전문지를 통해서도 보실 수 있습니다. 『임업관측월보』와 관련하여 의견이 있으신 분은 한국농촌경제연구원 인터넷 홈페이지 내의 우측 【바로가기】 메뉴바의 【질의응답】을 이용하여 의견을 보내주시기 바랍니다.

• 인터넷 홈페이지

http://www.krei.re.kr  
http://www.forest.go.kr

TEL 061) 820-2072  
TEL 042) 481-4206

FAX 061) 820-2417  
FAX 042) 481-4198

담당자 석현덕, 박규은